Czujnik optyczny zaporowy, przelotowy, 500 mm, DC, 3-przewodowy, NPN, dark-on, płaski, kabel 2 m (wymaga uchwytu 2 x E39-L119) (E3T-FT12 2M) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON021442

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Częstotliwość przełączania	1000 Hz
Czas odpowiedzi	1 ms
Rodzaj światła	Światło czerwone niespolaryzowane
Tryb detekcji	Załączanie ciemne
Maks. odległość przełączania	500 mm
Znamionowa odległość przełączania	500 mm
Zakres dostawy systemu jednokierunkowego	Nadajnik i odbiornik
Zasięg pola ochronnego	0,5 m
Maks. kąt otwarcia	25 °

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	12 mm x 15,8 mm x 3,5 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Kabel
Stopień ochrony (IP)	IP67
Rodzaj napięcia	DC
Konstrukcja obudowy	Prostopadłościan
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	10,8 V ... 26,4 V

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji	1
Rodzaj wyjścia przełączającego	NPN
Temperatura otoczenia	–25 °C ... 55 °C
Długość fali czujnika	650 nm
Maks. prąd wyjściowy	50 mA
Materiał powierzchni optycznej	Tworzywo sztuczne
Materiał płaszcza kabla	Polichlorek winylu (PVC)
Numer AWG	27
Masa	40 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002716
EAN	04536853289874

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON021442
EAN-13	4536853289874

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 02:15